Installationsguide

20 maj 2018

Den här guiden hjälper dig att skapa en VPN-anslutning till vårt datacenter från en **router med PPTP**. Du behöver endast göra detta en gång, innan du använder Dold.se för första gången.

Genom att ansluta din router till Dold.se så skyddar du hela ditt hemmanätverk, och alla enheter som är anslutna till dit hemmanät kommer att få en svensk IP-adress, såsom datorer, smartphones, Smart TVs, Firesticks och Apple TVs.

Vänligen notera att endast vissa routrar har support för att vara en **VPNklient** – många har enbart support för att vara en VPN-server (vilket inte är vad du behöver). Den här guiden visar hur du sätter upp an Asus RT-N66U wifi-router, men guiden kan vara till vägledning för andra modeller också, då inställningarna kommer att vara liknande.

Del 1: Skapa en **VPN-anslutning** Del 2: Ansluta till **Dold.se** DOLD.SE

Del 1: Skapa en VPN-anslutning

PS Denna guide är på svenska, men skärmdumparna är på engelska. Det är ändå enkelt att följa guiden, även på en router med svensk språk-inställning, då du kommer att känna igen dig i bilderna.



TISUS RT-N66U	Logout Reboot		English
Quick Internet Setup	Operation Mode: Wireless router Firmware Version: 3.0.0.4.380 8228 SSID: Bernta ALR24 Bernta ALR5 VPN Server VPN Client		Арр 🔏 🔁 杀
General	VPN Server - PPTP	РРТР	OpenVPN
Guest Network	The wireless router currently uses a private WAN IP address (192.168 service before starting the VPN server.	.x.x, 10.x.x.x, or 172.16.x.x). Plea	se configure DDNS
Manager Traffic Manager	Basic Config	_	
Parental Controls			
USB Application			
AiCloud 2.0			
Advanced Settings			
Steg 2 : Klicka pa	å fliken " VPN Client" (<i>VPN-klient</i>)		

ш

M

General	
品 Network Map	VPN - VPN Client
Guest Network	VPN (Virtual Private Network) clients are often used to connect to a VPN server to access private resources securely over a public network. Some devices like set-top boxes, smart TVs and Blu-ray players do not support VPN software.
Manager	The ASUSWRT VPN feature provides VPN access to all devices in a home network without having to install VPN software on each device.
Parental Controls	To start a VPN connection, please follow the steps below:
USB Application	1. Add profile
AiCloud 2.0	3. Enter VPN authentication information provided by your VPN provider then connect.
Advanced Settings	VPN Server List
🛜 Wireless	Connection Description VPN type Edit Delete Connection Status
🔂 LAN	No data in table.
💮 wan	Add profile
IPv6	
VPN	
Steg 3 : Från fli	ken VPN Client, välj " Add profile" (<i>Lägg till profil</i>).



Steg 4: Försäkra dig om att fliken "**PPTP**" är vald. Ange "**DoldSE"** som **Description** (*Beskrivning*). Ange "**anslut.dold.se**" som **VPN Server**. Ange det **ANVÄNDARNAMN** och **LÖSENORD** du valde när du skapade ditt konto på Dold.se. Klicka på "**OK**".


Steg 5: Din anslutning har nu skapats. För att ansluta till Dold.se, klicka på "**Activate**" (*Aktivera*)

/ISUIS RT-N66L	Logou	t Reboot				English	
++++ Quick Internet	Operation Mode: SSID: Bernta ALE	<u>Wireless router</u> Firmware Ve R24 Bernta ALR5	rsion: <u>3.0.0.4.380_8228</u>			Арр 🔏 🔁 🔶	
Setup	berna Ant						
	VPN Server VPN	Client					
General		4					
Retwork Map	VPN - VPN CII	ent					
	VPN (Virtual Priva	te Network) clients are often	used to connect to a VF	PN server to a	access private	resources securely over a	
Guest Network	public network.						
·A-4	Some devices like	set-top boxes, smart TVs an	d Blu-ray players do no	t support VPI	N software.	n to install VPN software on	
Traffic Manager	each device.	ria leature provides vria acc			without havin	g to install vr is software on	
Parental Controls							
	To start a VPN cor	nection, please follow the ste	eps below:				
USB Application	1. Add profile	1. Add profile					
•	2. Select a VF	N connection type		uider then ee			
AiCloud 2.0	3. Enter VPN		ovided by your VPN pro	ovider inen co	nnect.		
Advanced Settings	VPN Server List	_	_		_		
	Connection	Description		F 414	Delete	Occurrentier	
Wireless	Status	Description	VPN type	Edit	Delete	Connection	
🔂 LAN	\odot	DoldSE	РРТР	Ø	Θ	Deactivate	
💮 wan							
<u> </u>			Add profile				
					<u> </u>	. •	
Steg 6: Vanta	10-30 seki	under. Dareft	er ska syn	nboler	n for C	onnection	
Status (Anslu	tningsstatus	s) ändras till e	en blå bocl	k. Hela	a ditt h	nemmanät	
är nu anslute	t till och sk	yddat av Dolo	d.se!				
	•	/					

BOLD. SE

• 8

Del 2:

Koppla upp mot Dold.se (och koppla ner)

Grattis!

Nu kan du koppla upp mot Dold.se med din nya VPN-anslutning. Börja surfa anonymt med svensk IP-adress, och skydda din identitet.

En PPTP-anslutning från en router är alltid uppkopplad (till dess att du själv kopplar ner den). Den här delen handlar om hur du kan koppla upp och ner din nya anslutning. DOLD. SE

/ISUIS RT-N66U	Logo	out Reboot				English
Quick Internet Setup	Operation Mode SSID: <u>Bernta AI</u> VPN Server VP	e: <u>Wireless router</u> Firmware Versio L <u>R24 Bernta ALR5</u> N Client	n: <u>3.0.0.4.380 8228</u>			Арр 🖧 💼 <
General						
品 Network Map	VPN - VPN C	lient				
Guest Network	VPN (Virtual Priv public network. Some devices lik	vate Network) clients are often used	l to connect to a VP u-ray players do not	N server to a	access private r N software.	esources securely over a
Manager	The ASUSWRT	VPN feature provides VPN access	to all devices in a h	ome network	without having	to install VPN software on
Parental Controls	To start a VPN connection, please follow the steps below:					
USB Application	 Add profile Select a VPN connection type Enter VPN authentication information provided by your VPN provider then connect. 					
AiCloud 2.0						
Advanced Settings	VPN Server Lis	st	_	_	_	
🛜 Wireless	Connection Status	Description	VPN type	Edit	Delete	Connection
🟠 LAN	-	DoldSE	РРТР	Ø	Θ	Activate
💮 WAN						
iPv6			Add profile			
VPN						

För att Ansluta: Öppna administration-gränssnittet för din router, och välj "**VPN**" från menyn till vänster. Välj fliken "**VPN Client**" (*VPN-klient*). Klicka sedan på "**Activate**" (*Aktivera / Koppla upp / Anslut*).

DOLD

/ISLIS RT-N66U	Logout	Reboot				English
Quick Internet Setup	Operation Mode: (SSID: <u>Bernta ALR</u> VPN Server VPN	<u>Wireless router</u> Firmware Versio 24 <u>Bernta ALR5</u> Client	on: <u>3.0.0.4.380_8228</u>			Арр 🖧 🔁 <
General Retwork Map	VPN - VPN Clie	ent		N		
Guest Network	VPN (Virtual Private Network) clients are often used to connect to a VPN server to access private resources securely over a public network.					
Manager Traffic Manager	The ASUSWRT VF each device.	PN feature provides VPN access	s to all devices in a h	ome network	without havin	g to install VPN software on
Parental Controls	To start a VPN con	nection, please follow the steps	below:			
USB Application	1. Add profile 2. Select a VPN connection type					
AiCloud 2.0	3. Enter VPN a	authentication information provid	ded by your VPN pro	vider then co	onnect.	
Advanced Settings	VPN Server List			_		
🛜 Wireless	Connection Status	Description	VPN type	Edit	Delete	Connection
	\odot	DoldSE	PPTP	0	Θ	Deactivate
🜐 wan			Add profile			
🛞 IPv6						
VPN						
ör att Koppla	ifrån: Ċ	Dppna admir	nistratio	n-grä	inssni	ttet för din
outer, och välj	" VPN " f	rån menyn t	ill vänste	er. Vä	ilj flike	en " VPN Clien
/PN-klient). Klio	cka seda	ın på " Deact	: ivate " (A	Avakt	ivera ,	/ Koppla ner).

En liten not om PPTP och säkerhet

Som du säkert redan vet så erbjuder vi två sätt att koppla upp till Dold.se, antingen via **L2TP/IPSEC** eller via **PPTP**.

PPTP är bra att använda för routers, då routers typiskt saknar stöd för L2TP/IPSEC (åtminstone då detta skrivs). Men det kan vara värt att känna till att L2TP/IPSEC är säkrare, och rekommenderas för att ansluta individuella enheter såsom datorer, telefoner och plattor.

Det betyder att om du mest vill åt en svensk IP-adress så är PPTP ändå helt ok. Trafiken är fortfarande krypterad med 128 bitar. Men om du är angelägen om starkaste möjliga kryptering, så är L2TP/IPSEC säkrare, då det har 256-bitars militärklassad kryptering.

Synpunkter på guiden, eller behöver du mer hjälp?

Du är alltid välkommen att kontakta oss på **kundservice@dold.se** så ska vi hjälpa dig.

Vi önskar dig mycket trygg och säker surfning med Dold.se!